

Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla ReStart Autotest PRO 4P

Tensione nominale AC 400 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 40 A

Corrente differenziale nominale 30 mA

Tipo di protezione differenziale B

Numero poli 4P

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento IEC EN 63024, IEC EN 61008-1; IEC EN 61008-2-1; IEC EN 62423

Sistema di distribuzione TT - TN-S

Tensione di isolamento (Ui) 500 V

Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa 2500 a.c. per 1 minuto

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) 4 kV

Categoria di sovratensione III

Resistenza nominale verso terra di non funzionamento Rdo 8 kΩ

Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd 16 kΩ

FUNZIONE AUTOTEST

Autotest (test automatico protezione differenziale) SI

FUNZIONE RESTART

Richiusura automatica per scatto intempestivo SI

Controllo presenza guasto a terra SI

Controllo continuo impianto SI

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Frequenza massima di manovra 30 man/h

Numero di manovre meccaniche 4000

Temperatura di impiego -25°C ÷ +60°C

Temperatura di stoccaggio -40°C ÷ +70°C

N. moduli 7

Accessoriabile con Modulo BUS RS485 GW90992

CARATTERISTICA CONTATTO AUSILIARIO

Tipo contatti Photomos (privo di potenziale)

Modalità di funzionamento NA / NC / NC + impulso

Tensione di funzionamento 5÷230 a.c. / d.c.

Frequenza di funzionamento 50 Hz

Corrente di funzionamento 0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)

Categoria di utilizzo AC12

Sezione morsetti ≤ 2,5 mm²

DIMENSIONALE



Scheda Tecnica Prodotto

GW90922B

40 CDI

MARCHI/APPROVAZIONI

